

**ANALISIS KONSUMSI PROTEIN HEWANI ASAL TERNAK PADA  
RUMAH TANGGA TANI DAN RUMAH TANGGA NELAYAN DI DESA  
BULUSAN, KECAMATAN KALIPURO, KABUPATEN BANYUWANGI**

**SKRIPSI**

Untuk Memenuhi Persyaratan

Memperoleh Gelar Sarjana



**HATIAN PRIHATIONO**  
**NIM : 201410350311131**

**FAKULTAS PERTANIAN PETERNAKAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**

**TAHUN 2019**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

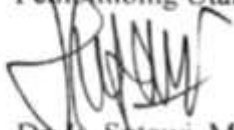
**ANALISIS KONSUMSI PROTEIN HEWANI ASAL TERNAK PADA  
RUMAH TANGGA TANI DAN RUMAH TANGGA NELAYAN DI DESA  
BULUSAN, KECAMATAN KALIPURO, KABUPATEN BANYUWANGI**

Oleh :

**HATIAN PRIHATIONO**  
**NIM : 201410350311131**

Pembimbing Utama

Tanggal, 14 Oktober 2019



Dr. Ir. Sutawi, MP.  
NIP : 196504221990031001

Pembimbing Pendamping


Tanggal, 14 Oktober 2019



Dr. Ir. Aris Winaya, M.M., M.Si  
NIP : 196405141990031002

Malang, 15 Oktober 2019  
Menyetujui,

An. Dekan  
Wakil Dekan I,



Dr. Ir. Aris Winaya, M.M., M.Si  
NIP : 196405141990031002

Ketua Jurusan Peternakan



Dr. Ir. Asmah Hidayati, M.P  
NIP : 1962033198703200

**HALAMAN PERSETUJUAN**

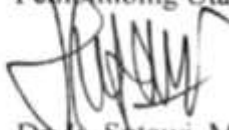
**ANALISIS KONSUMSI PROTEIN HEWANI ASAL TERNAK PADA  
RUMAH TANGGA TANI DAN RUMAH TANGGA NELAYAN DI DESA  
BULUSAN, KECAMATAN KALIPURO, KABUPATEN BANYUWANGI**

Oleh :

**HATIAN PRIHATIONO**  
**NIM : 201410350311131**

Pembimbing Utama

Tanggal, 14 Oktober 2019



Dr. Ir. Sutawi, MP.

NIP : 196504221990031001

Pembimbing Pendamping

Tanggal, 14 Oktober 2019




Dr. Ir. Aris Winaya, M.M., M.Si

NIP : 196405141990031002

Malang, 15 Oktober 2019  
Menyetujui,

An. Dekan  
Wakil Dekan I,

Ketua Jurusan Peternakan

  
Dr. Ir. Aris Winaya, M.M., M.Si  
NIP : 196405141990031002

Dr. Ir. Asmah Hidayati, M.P  
NIP : 1962033198703200

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini saya:

Nama : Hatian Prihationo  
NIM : 201410350311131  
Tempat, tanggal lahir : Banyuwangi, 27 Januari 1996  
Agama : Islam  
Alamat di Malang : Dsn. Gondang No. 20 RT. 02 RW. 02 Tegalondo  
Karangploso.

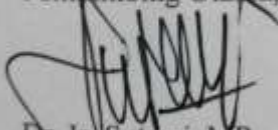
Dengan menyebut nama Allah SWT, saya menyatakan dengan sebenarnya dan sesungguhnya bahwa:

1. Karya ilmiah ini adalah karya akademik saya asli, yang saya susun berdasarkan dari hasil penelitian yang saya lakukan.
2. Saya tidak melakukan plagiasi, duplikasi dan replikasi dari hasil penelitian orang lain yang menyebabkan karya ilmiah ini tidak otentik.
3. Karya ilmiah ini, telah disusun dengan persetujuan dan bimbingan dari Dewan Pembimbing dan telah diuji dihadapan Dewan Penguji Tugas Akhir Fakultas Pertanian Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan saya bertanggung jawab sepenuhnya terhadap pernyataan ini.

Malang, 1 November 2019

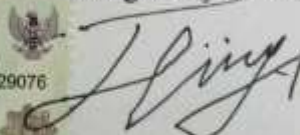
Mengetahui,  
Pembimbing Utama,



Dr. Ir. Sutawi, MP

NIP: 196504221990031001

Yang Menyatakan,



Hatian Prihationo

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Alhamdulillahirobbil'alamin segenap rasa syukur senantiasa tertuju pada Allah SWT yang telah melimpahkan nikmat, rahmat, kasih dan karunia-Nya kepada manusia didunia ini. Limpahan kasih, perhatian, serta bimbingan yang diberikan dari segenap pihak juga sangat berperan besar bagi penulisan skripsi, sehingga pada kesempatan ini penulis menghaturkan terimakasih kepada:

1. Orang Tua (Budiono “Bapak” dan Sunanti “Ibu”) terimakasih telah melihat penulis setiap saat walau dari tempat yang jauh.
2. Bapak Drs. H. Fauzan, M.Pd selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Malang.
3. Dekan Fakultas Pertanian Peternakan, Dr. Ir. David Hermawan, MP. beserta jajarannya Wakil Dekan I, II, dan III yang memberikan dukungan baik dalam penyediaan infrastruktur akademik, maupun dalam dinamika organisasi kemahasiswaan intra dan ekstra kampus.
4. Ketua Jurusan Peternakan Ibu Dr. Ir Asmah Hidayati, MP. atas dukungan moril dan nasehat kepada penulis.
5. Bapak Dr. Ir. Sutawi, MP. selaku dosen pembimbing utama atas bimbingan, arahan, waktu dan kesabaran yang telah diberikan kepada penulis selama penyusunan skripsi ini.
6. Bapak Dr. Ir. Aris Winaya, MM, MSi. selaku dosen pembimbing pendamping yang telah memberi waktu, pikirannya untuk membimbing dan selalu memberi nasehat kepada penulis sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan.

7. Bapak Ir. Suyatno, M.Si, Bapak Dr. Ir. Adi Sutanto, MM, dan Bapak Ir. Tedjo Budi Wijono, MP, telah memberi semangat dan motifasi kepada penulis agar dapat menyelesaikan penelitian ini.
8. Bapak Ibu dosen jurusan peternakan Universitas Muhammadiyah Malang atas segala ilmu yang telah diberikan kepada penulis.
9. Keluarga besar yang telah memberikan doa yang tidak pernah putus, dukungan moril maupun materil, kasih sayang, dan segala hal yang terbaik untuk penulis sehingga dapat menuntaskan proses akademik.
10. Setia ( Dinda Thalia Maiba Apia, S.T, Kanda Unggul Bima S. Spt, Panda Sinthia Razif Putri, S.Farm , Agung Dwi Cahyanto, S.Pt, Nur Tahyudin, S.T, dan Ratih Eky Anjarwati, S.Pt) yang selalu memberikan dukungan moril maupun materil.
11. HMKB Brather (Bayu Yuda P “RT”, I’am Fatkul “RW”, Anamul Kamal “Ustadz”, Gozal Prihadoko “Adek Tjck”, Ilham “Guru”, Rahman Faris “STPN”, Alfian D.K “Koran”) yang selalu ada disaat senang maupun susah, dan selalu memberi dukungan dalam kehidupan perkuliahan maupun kehidupan nyata.
12. Teman-teman Mahasiswa Jurusan Peternakan kelas C angkatan 2014 atas kehangatannya sebagai keluarga selama 4 tahun menjadi keluarga di Malang.
13. Para Kelompok Tani dan Kelopok Nelayan di Desa Bulusan atas waktu, kesempatan, informasi, dan dukungannya kepada penulis.

14. Semua pihak yang telah turut membantu dalam penyusunan skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu per satu, semoga Allah SWT membalas dan memberikan rahmat hidayah-Nya.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, karena itu kritik dan saran sangatlah diharapkan oleh penulis. Semoga skripsi ini diridhoi Allah dan semoga dapat bermanfaat bagi siapa saja yang membacanya.

***Wassalamu'allaikum Wr. Wb.***

Malang, 1 November 2019

Hatian Prihationo



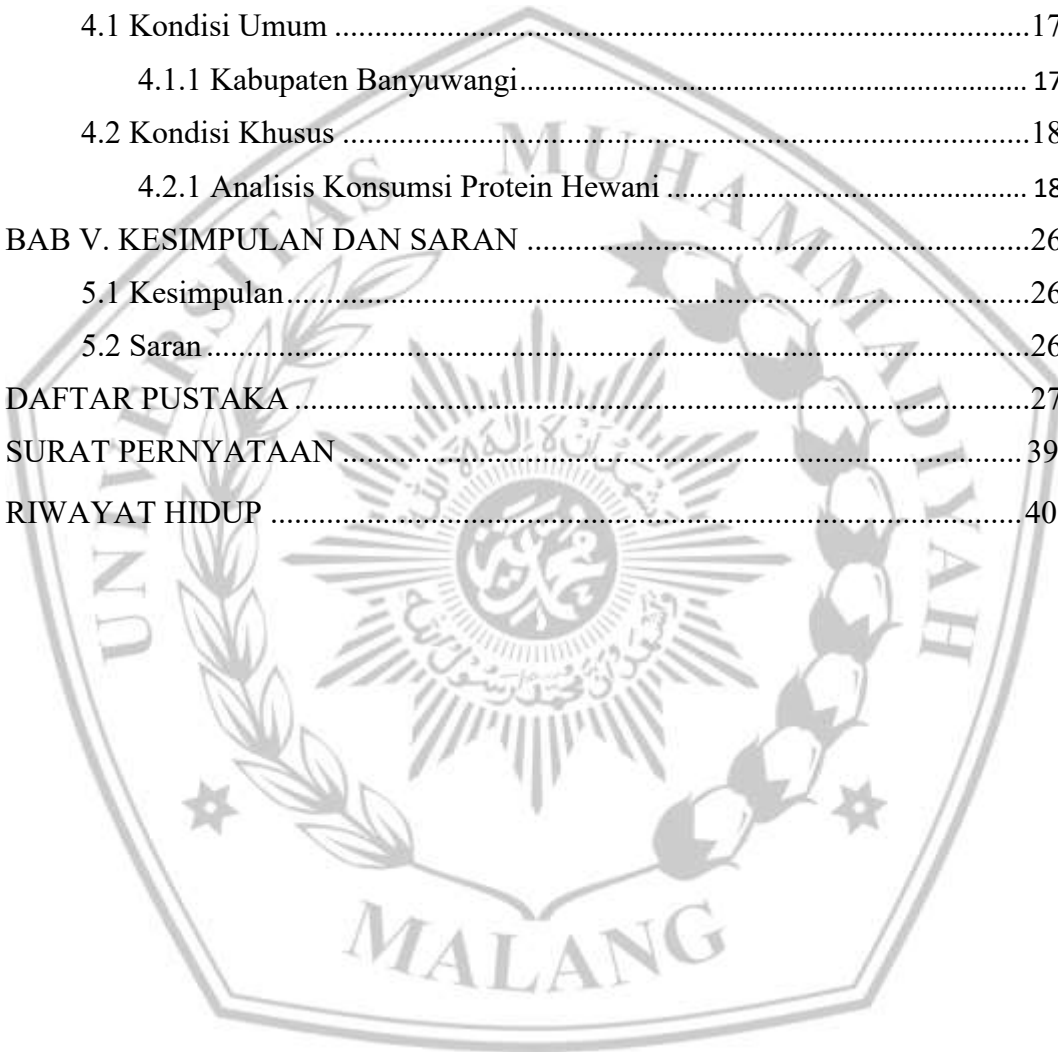


## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
RINGKASAN .....	iv
SUMMARY .....	v
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	i
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan.....	4
1.4 Manfaat.....	4
1.5 Hipotesis .....	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Protein.....	6
2.2 Protein Hewani .....	8
2.2.1 Daging.....	8
2.2.2 Telur .....	8
2.2.3 Susu .....	9
2.3 Standar Konsumsi Protein Hewani.....	10
BAB III. METODOLOGI PENELITIAN .....	12
3.1 Waktu dan Tempat.....	12
3.2 Materi dan Alat.....	12
3.2.1 Materi Penelitian .....	12
3.2.2 Alat dan Bahan Penelitian .....	12
3.3 Metode Penentuan Sampel .....	12
3.3.1 Batasan Variabel.....	12
3.4 Cara Pengamatan .....	13



3.5 Metode Penelitian .....	13
3.5.1 Wawancara .....	14
3.5.2 Kuesioner/ angket .....	14
3.6 Metode Analisis Data .....	14
3.6.1 Metode Analisis Deskriptif .....	14
3.6.2 Uji-t .....	15
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	17
4.1 Kondisi Umum .....	17
4.1.1 Kabupaten Banyuwangi .....	17
4.2 Kondisi Khusus .....	18
4.2.1 Analisis Konsumsi Protein Hewani .....	18
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....	26
5.1 Kesimpulan .....	26
5.2 Saran .....	26
DAFTAR PUSTAKA .....	27
SURAT PERNYATAAN .....	39
RIWAYAT HIDUP .....	40



## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1. Data Populasi Hewan Ternak Provinsi Jawa Timur Per Tahun.....	7
Tabel 2.2. Data Konsumsi Protein Hewani Penduduk Indonesia Per Kapita Per Tahun.....	8
Tabel 3.1. Data Analisis Pola Konsumsi Protein Hewani.....	15
Tabel 4.1. Jumlah Persentase Pendidikan Rumah Tangga Tani.....	18
Tabel 4.2. Jumlah Persentase Pendidikan Rumah Tangga Nelayan.....	18
Tabel 4.3. Jumlah Persentase Pendendapata Rumah Tangga Tani.....	18
Tabel 4.4. Jumlah Persentase Pendendapatan Rumah Tangga Nelayan.....	19
Tabel 4.5. Jumlah Penduduk Yang Mengkonsumsi Sumber Protein Hewani Asal Ternak Pada Keluarga Tani.....	19
Tabel 4.6. Jumlah Penduduk Yang Mengkonsumsi Sumber Protein Hewani Asal Ternak Pada Keluarga Nelayan.....	19
Tabel 4.7. Analisis Konsumsi Daging Sapi Pada Rumah Tangga Tani Dan Rumah Tangga Nelayan di Desa Bulusan Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi, per kapita/bulan/gram.....	20
Tabel 4.8. Tabel Analisis Konsumsi Daging Ayam Pada Rumah Tangga Tani Dan Rumah Tangga Nelayan di Desa Bulusan Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi perkapita/bulan/gram.....	21
Tabel 4.9. Tabel Analisis Konsumsi Telur Pada Rumah Tangga Tani Dan Rumah Tangga Nelayan di Desa Bulusan Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi, perkapita/bulan/gram.....	21
Tabel 4.10. Tabel Analisis Konsumsi Susu Pada Rumah Tangga Tani Dan Rumah Tangga Nelayan di Desa Bulusan Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi perkapita/bulan/gram.....	22
Tabel 4.11. Tabel Analisis Konsumsi Protein Hewani asal Ternak Pada Rumah Tangga Tani Dan Rumah Tangga Nelayan di Desa Bulusan Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi perkapita/bulan/gram.....	23
Tabel 4.12. Hasil Uji t.....	23

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Foto Dokumentasi.....	29
Lampiran 2 Tabel Tabulasi Data Jumlah Orang Yang Mengonsumsi Sumber Protein Hewani Asal Ternak.....	31
Lampiran 3 Tabel Tabulasi Data Konsumsi Daging Sapi gram/kapita/bulan.....	32
Lampiran 4 Tabel Tabulasi Data Konsumsi Daging Ayam gram/kapita/bulan.....	33
Lampiran 5 Tabel Tabulasi Data Konsumsi Telur gram/kapita/bulan.....	34
Lampiran 6 Tabel Tabulasi Data Konsumsi Susu pergram/kapita/bulan....	35
Lampiran 7 Tabel Tabulasi Data Konsumsi Protein Hewani gram/kapita/bulan.....	36
Lampiran 8 Tabel Tabulasi Data Pendidikan.....	37
Lampiran 9 Tabel Tabulasi Data Pendapatan.....	38



## DAFTAR PUSTAKA

- Adawiyah Robiah Tul. 2017. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Konsumsi Bahan Pangan Sumber Protein Hewani Asal Ternak Di Kecamatan Kuala Jambi Kabupaten Tanjung Jabung Timur, Fakultas Peternakan Universitas Jambi. Jambi.
- Almatsier, S Dkk. 2011. Gizi Seimbang Dalam Daur Kehidupan Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Anugerah, Y.G.I. 2015. Diversifikasi Konsumsi Pangan Rumah Tangga Pedesaan di Desa Sukolilo Kecamatan Wajak Kabupaten Malang. Jurnal Universitas Abdurachman Saleh Situbondo. Situbondo.
- Asriani, Budiyo, dan Nurdiana, A. 2016. Pengaruh Pendapatan Konsumen Terhadap Konsumsi Ikan Barong (*Siganus canaliculatus*) Di Kelurahan Kambu Kota Kendari. Studi Agribisnis Perikanan FPIK UHO.
- Auliya, Cholida. 2015. Profil Status Gizi Balita Ditinjau Dari Topografi Wilayah Tempat Tinggal ( Studi Di wilayah Pantai dan Di wilayah Punggungan Bukit Kabupaten Jepara). Skripsi Unnes. Semarang.
- BPS [Badan Pusat Statistik]. 2019. Statistik Kabupaten Banyuwangi.
- BPS [Badan Pusat Statistik]. 2015. Statistik Kecamatan Kalipuro.
- Desti, Cesa Febri, Dodi Devianto, Izzati Rahmi HC. 2012. Analisis Keterkaitan Antar Komoditas Protein Dengan Menggunakan Model AIDS. Jurnal Matematika UNAND. 2(3): 162 - 166.
- Dinas Peternakan Provinsi Jawa Timur. 2019. Gambaran Pelayanan SKDP. Tersedia di: <http://disnak.jatimprov.go.id/web/sekilasdisnak/rencanastrategis/pelayanan>. Diakses tanggal 5 Oktober 2019.
- Direktorat Jenderal Peternakan Dan Kesehatan Hewan. 2017. Statistik Peternakan Dan Kesehatan Hewan. Kementerian Pertanian. Jakarta.
- FAO [Food and Agriculture Organization]. 2006. The State Of Food And Agriculture.
- Indriani, Y. 2015. Gizi dan Pangan. Aura Publisher. Bandar Lampung.
- Jomima M. Tatipikalawan. 2017. Karakteristik Sosial Ekonomi Dan Kendala Produksi Dan Pemasaran Ternak Kambing Lakor Di Pulau Lakor Provinsi Maluku. J. Budidaya Pertanian.
- Mietha. 2008. Kandungan Gizi Telur. Tersedia di: <http://mietha.wordpress.com/2008/11/26/telur-makanan-berlimpah-gizi/>. Diakses 16 Oktober 2008.
- Muharastris, Y. 2008. Analisis Kepuasan Konsumen Susu UHT Merek Real Good di Kota Bogor. Skripsi. Departemen Ilmu Sosial Ekonomi Pertanian, Fakultas Pertanian IPB.

- Nazir, Moh. 2005. Metode Penelitian. Jakarta: Ghalia Indonesia.
- Ningsih Mardiana, Suandi, dan Yusma Damayanti. 2013. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pola Konsumsi Pangan Dan Gizi Rumah Tangga Nelayan Kecamatan Tungkal Ilir Kabupaten Tanjung Jabung Barat. Agribisnis Fakultas Pertanian, Universitas Jambi.
- Reynie, A. A. dan Dudung, A. 2010. Analisis Konsumsi Protein Hewani Pada Anak Usia 7-12 Tahun Di Daerah Pedesaan dan Perkotaan di Provinsi Jawa-Barat (RISKESDAS 2010). Ilmu Gizi Fakultas Kesehatan, Universitas Esa Unggul.
- Rosyidi .S. 2006. Pengantar Teori Ekonomi. Raja Grafindo Persada: Jakarta.
- Ruseffendi, E.T. 1998. Statistika Dasar Untuk Penelitian Pendidikan. Bandung: IKIP Bandung Press.
- Soputan, J. 2004. Dendeng Sapi Sebagai Alternatif Pengawetan Daging. IPB : Bogor.
- Sudaryani. 2003. Kualitas Telur. Penebar Swadaya : Jakarta.
- Sutomo, B. 2008. Sukses Wirausaha Kue Kering. KriyaPustaka. Jakarta.
- Tabunan Maria, Suandi, dan Siata, R. 2017. Kontribusi Pangan Lokal Hewani Laut Terhadap Pemenuhan Konsumsi Pangan Dan Gizi Rumah Tangga Nelayan Di Kecamatan Nipah Panjang Kabupaten Tanjung Jabung Timur. Sosio-Ekonomika Bisnis Ilmiah Jurnal Vol 20. No 2 (2017).
- Yuni Hamid, Budi Setiawan dan Suhartini, S. 2013. Analisis Pola Konsumsi Pangan Rumah Tangga; (Studi Kasus di Kecamatan Tarakan Barat Kota Tarakan Kalimantan Timur). AGRISE Agricultural Socio-Economics Journal Vol 13, No. 3 (2013), 175.
- Widodo, W. 2002. Bioteknologi Fermentasi Susu. Pusat Pengembangan Bioteknologi. Universitas Muhammadiyah Malang : Malang.



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**  
**FAKULTAS PERTANIAN-PETERNAKAN**

**Program Studi Peternakan (Akreditasi A)**

Jl. Raya Hologmas No. 246 Telp. (0341) 464318 psw.224 Malang - 65144 Fax. (0341) 477782

Nomor : E. 2. g/ /Pet-FPP/UMM/III/2019  
Lampiran : 1 Lembar  
Hal : Bukti Deteksi Plagiasi

Assalamualaikum, Wr. Wb.

Menindaklanjuti Peraturan Rektor UMM No 2 Tahun 2017 tentang Pelaksanaan Deteksi Plagiasi pada Karya Ilmiah Dosen dan Mahasiswa di Universitas Muhammadiyah Malang, Program Studi Peternakan Fakultas Pertanian Peternakan telah melakukan deteksi plagiasi pada karya ilmiah.

Nama : Hatian Prihatono  
NIM : 201410350311131  
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi  
Judul : Analisis Konsumsi Protein Hewani Asal Ternak Pada Rumah Tangga Tani Dan Rumah Tangga Nelayan Di Desa Bulusan, Kecamatan Kalipuro, Kabupaten Banyuwangi  
Persentase Kesamaan :

No	Jenis Naskah	Persentase Kesamaan (%)	Batas Maksimum Kesamaan (%)	Keterangan
I.	Bab I	10	10	Sesuai
	Bab II	25	25	Sesuai
	Bab III	23	35	Sesuai
	Bab IV	0	15	Sesuai
	Bab V	5	5	Sesuai

Demikian surat ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Wassalamualaikum, Wr. Wb.

Mengetahui  
Ketua Program Studi Peternakan

Dr. Ir. Asmah Hidayati, MS.  
NIP. 140800340009

Malang, 21 November 2019

Admin Deteksi Plagiasi  
Program Studi Peternakan

Dr. Ari Prima, S.Pt., M.Si  
NIP. 180325051992

Tembusan :

1. Dosen Pembimbing 1 dan 2
2. Arsip